

## X. SITZUNG VOM 6. APRIL 1876.

Das w. M. Herr Director G. Tschermak und das e. M. Herr Prof. C. Heller übersenden Dankschreiben für die ihnen von der Akademie bewilligten Reisesubventionen.

Herr Prof. E. Reitlinger hinterlegt ein versiegeltes Schreiben zur Wahrung seiner Priorität.

Herr Prof. S. Šubie aus Graz übersendet eine Abhandlung über „Manometer-Hygrometer“.

Herr Dr. W. Velten übersendet zwei Abhandlungen:

a) „Die Einwirkung strömender Elektrizität auf die Bewegung des Protoplasma, auf den lebendigen und todtten Zelleninhalt, sowie auf materielle Theilchen überhaupt“.

Einleitung und erster Theil: Einfluss des galvanischen Stromes auf das Protoplasma und dessen Bewegungen.

b) „Ein zweckmässiger Thermostat“. (Mittheilung aus dem pflanzenphysiologischen Laboratorium der k. k. forstlichen Versuchsleitung in Wien.)

Herr Prof. H. Leitgeb in Graz übersendet eine Abhandlung: „Die Entwicklung der Kapsel von *Anthoceros*.“

Herr Prof. Wiesner übersendet eine im pflanzenphysiologischen Institute der k. k. Wiener Universität ausgeführte Arbeit des Herrn Gottlieb Haberlandt; dieselbe führt den Titel: „Untersuchungen über die Winterfärbung ausdauernder Blätter“.

Herr F. v. Höhnelt, Assistent am landwirthschaftlichen Laboratorium der k. k. Hochschule für Bodencultur, übersendet eine Abhandlung: „Morphologische Untersuchungen über die Samenschale der Cucurbitaceen und einiger verwandten Familien.“

Herr Prof. L. Gegenbauer in Czernowitz übersendet eine Abhandlung: „Zur Theorie der elliptischen Functionen.“

Das w. M. Herr Prof. Ed. Suess legt im Namen des abwesenden Herrn Th. Fuchs eine Abhandlung vor, betitelt: „Über die in Verbindung mit Flyschgesteinen vorkommenden Serpentine von Kumi auf Euböa“.

Herr Prof. Dr. Edm. Reitlinger übergibt eine Abhandlung: „Über einige merkwürdige Erscheinungen in Geissler'schen Röhren“ nach Versuchen gemeinschaftlich angestellt von ihm und Herrn Alfred v. Urbanitzky.

Herr Dr. J. Moeller überreicht eine Abhandlung: „Beiträge zur vergleichenden Anatomie des Holzes“.

Herr Robert v. Sterneek, k. k. Hauptmann im militärgeographischen Institute zu Wien, überreicht eine Abhandlung: „Über den Einfluss des Mondes auf die Richtung und Grösse der Schwerkraft auf der Erde“.

Herr Prof. Schenk legt eine Abhandlung des Dr. Josef Radwaner „Über die erste Anlage der *Chorda dorsalis*“ vor.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Accademia Pontificia de' Nuovi Lineci: Atti. Anno XXIX, Sess. 2<sup>a</sup>. Roma, 1876; 4<sup>o</sup>.

Akademie der Wissenschaften, Königl. Preuss., zu Berlin: Monatsbericht. December 1875. Berlin, 1876; 8<sup>o</sup>.

Apotheker-Verein, Allgem. österr.: Zeitschrift (nebst Anzeigen-Blatt). 14. Jahrgang, Nr. 9—10. Wien, 1876; 8<sup>o</sup>.

Astronomische Nachrichten. Nr. 2079—2081 (Bd. 87, 15—17.) Kiel, 1876; 4<sup>o</sup>.

Beobachtungen, Schweizer. Meteorologische. XI. Jahrgang, 1874, 5. Lieferung; XII. Jahrgang, 1875, 2. & 3. Lieferung; Supplementband. 2. Lieferung. Zürich; 4<sup>o</sup>.

Gesellschaft der Ärzte, k. k.: Medizinische Jahrbücher. Jahrgang 1876, 2. Heft. Wien; 8<sup>o</sup>.

— Deutsche Chemische, zu Berlin: Berichte. IX. Jahrgang, Nr. 5. Berlin, 1876; 8<sup>o</sup>.

— k. k. zoolog.-botan. in Wien: Festschrift zur Feier des 25jährigen Bestehens derselben. Wien, 1876; 4<sup>o</sup>.

- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift. XXXVII. Jahrgang, Nr. 12—13. Wien, 1876; 4<sup>o</sup>.
- Ingenieur- und Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift, I. Jahrgang, Nr. 13—14. Wien, 1876; 4<sup>o</sup>.
- Isis: Sitzungsberichte. Jahrgang 1875, Nr. 7—12. Dresden, 1876; 8<sup>o</sup>.
- Jahresbericht des k. k. Ministeriums für Cultus und Unterricht für 1875. Wien, 1876; 4<sup>o</sup>.
- Journal für praktische Chemie, von H. Kolbe. N. F. Bd. XIII, 4, & 5. Heft. Leipzig, 1876; 8<sup>o</sup>.
- Landbote, Der steirische. 9. Jahrgang, Nr. 7. Graz, 1876; 4<sup>o</sup>.
- Mittheilungen des k. k. technischen und administrativen Militär-Comité. Jahrgang 1876, 3. Heft. Wien; 8<sup>o</sup>.
- Moniteur scientifique du D<sup>teur</sup> Quesneville. 412<sup>e</sup> Livraison. Paris, 1876; 4<sup>o</sup>.
- Museum of Comparative Zoölogy: Annual Report. For 1875. Boston, 1876; 8<sup>o</sup>.
- Nature. Nrs. 334—335, Vol. XIII. London, 1876; 4<sup>o</sup>.
- Osservatorio del R. Collegio Carlo Alberto in Moncalieri: Bullettino meteorologico. Vol. X, Nr. 1. Torino, 1875; 4<sup>o</sup>.
- Reichsanstalt, k. k. geologische: Verhandlungen. Jahrgang 1876, Nr. 4. Wien; 4<sup>o</sup>.
- Repertorium für Experimental-Physik etc., von Ph. Carl. XII. Band, 2. Heft. München, 1876; 8<sup>o</sup>.
- „Revue politique et littéraire“, et „Revue scientifique de la France et de l'étranger“. V<sup>e</sup> Année, 2<sup>e</sup> Série, Nrs. 39—40. Paris, 1876; 4<sup>o</sup>.
- Società degli Spettroscopisti Italiani: Memorie. Anno 1876, Disp. 1<sup>a</sup>—2<sup>a</sup>. Palermo; 4<sup>o</sup>.
- Italiana di Antropologia e di Etnologia: Archivio. V<sup>o</sup>. Vol., fasc. 3<sup>o</sup> e 4<sup>o</sup>. Firenze, 1876; 8<sup>o</sup>.
- Societät, physikal.-medizin., zu Erlangen: Sitzungsberichte. 7. Heft. Erlangen, 1875; 8<sup>o</sup>.
- Société Impériale de Médecine de Constantinople: Gazette médicale d'Orient. XIX<sup>e</sup> Année, Nrs. 1—11. Constantinople, 1875 & 1876; 4<sup>o</sup>.

Society, The Royal Astronomical, of London: Monthly Notices.  
Vol. XXXVI, Nr. 1—4. November 1875 bis February 1876  
London; 8<sup>o</sup>.

— The Asiatic, of Bengal: Journal. Part I, Nr. 3, 1875;  
Part II, Nrs. 2—3, 1875. — Proceedings. Nr. IX, November  
1875. Calcutta; 8.

Wiener Medizin. Wochenschrift. XXVI. Jahrgang, Nr. 13—14.  
Wien, 1876; 4<sup>o</sup>.

---